

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2004年4月29日 (29.04.2004)

PCT

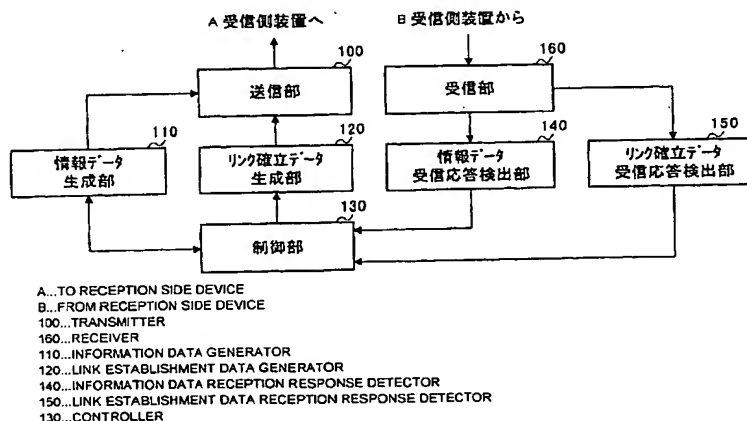
(10) 国際公開番号
WO 2004/036876 A1

- (51) 国際特許分類⁷: H04L 29/08
 (21) 国際出願番号: PCT/JP2003/009626
 (22) 国際出願日: 2003年7月30日 (30.07.2003)
 (25) 国際出願の言語: 日本語
 (26) 国際公開の言語: 日本語
 (30) 優先権データ:
 特願 2002-300726
 2002年10月15日 (15.10.2002) JP
 (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電
 器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
 TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府 門真市
 大字門真1006番地 Osaka (JP).
 (72) 発明者; および
 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 端 龍太郎
 (HASHI, Ryutaro) [JP/JP]; 〒921-8163 石川県 金沢
 市 横川町1-34 Ishikawa (JP). 須増 淳 (SUMASU, At-
 sushi) [JP/JP]; 〒238-0013 神奈川県 横須賀市 平成町
 1-6-1-C401 Kanagawa (JP).
 (74) 代理人: 鷺田 公一 (WASHIDA, Kimihito); 〒206-0034
 東京都 多摩市 鶴牧1丁目24-1 新都市センタービル
 5階 Tokyo (JP).
 (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB,
 BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK,
 DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
 ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
 LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO,

[続葉有]

(54) Title: COMMUNICATION DEVICE AND COMMUNICATION METHOD

(54) 発明の名称: 通信装置および通信方法



(57) Abstract: A communication device and a communication method capable of enhancing the average transfer rate while preventing deterioration of the information communication accuracy. A transmitter (100) transmits information data and link establishment data to a reception side device not depicted. An information data generator (110) generates, for example, information data such as speech data. A link establishment data generator (120) generates link establishment data for establishing a link with the reception side device not depicted prior to transmission of the information data. A controller (130), after receiving the reception response in response to the link establishment data, makes the information data generator (110) generate information data to be transmitted via the established link and transmit it via the transmitter (100). If further link establishment is required, before receiving the reception response of the information data, the controller (130) makes the link establishment generator (120) generate link establishment data for the next information data and transmit it via the transmitter (100).

(57) 要約: 情報の通信精度の劣化を防止しつつ、平均伝送速度を向上する通信装置および通信方法。送信部 (100) は、情報データおよびリンク確立データを図示しない受信側装置へ送信する。情報データ生成部 (110) は、例えば音声データなどの情報データを生成する。リンク確立データ生成部 (120) は、情報データの送信に先立って図示しない受信側装置との間のリン

[続葉有]